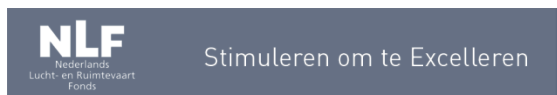


Nederlands Lucht- en Ruimtevaart Fonds ondersteemt relatie met topsector HTSM!

“Awards als topsectorbeurzen uitgereikt aan getalenteerde studenten”

Op vrijdag 28 oktober jl. vond het jaarlijkse NLF gala plaats in de sfeervolle ambiance van het Hotel van Oranje in Noordwijk. NLF, het Nederlands Lucht- en Ruimtevaart Fonds, reikt dan de awards uit aan veelbelovende studenten in de techniek, en meer in het bijzonder in de lucht- en ruimtevaart techniek. Eerder dit jaar hebben we vanuit topsector HTSM uitgebreid verslag gedaan over de intenties van het NLF. De awards zijn officieel ook gelabeld als topsectorbeurzen. En niet voor niets! Want de ideeën, projecten en theorieën die door de studenten werden gepresenteerd zijn een weerslag van het innovatief vermogen van Nederland in deze sector. En, wie sterk is in lucht- en ruimtevaarttechniek zal altijd een loopbaan kunnen ontwikkelen in de techniek. Waar dan ook.*



Iedereen was er

Als gast op het jaarlijkse NLF gala voelde ik me wel bijzonder welkom. Jac Jansen, voorzitter van het NLF en in het dagelijks leven directeur van Eurocontrol, maakte uitgebreid melding van de aansluiting bij topsector HTSM (High Tech Systemen & Materialen). Mijn naam werd genoemd als partner. Een hele eer.



Iedereen was er. Ook Ad Kennes, voormalig docent lucht- en ruimtevaart en eigenaar van Edugast. Ad was één van de juryleden

Want zo'n beetje iedereen van naam en faam uit de sector was aanwezig. De eindverantwoordelijken van Fokker

Technologies, KLM Engineering & Maintenance en Luchthaven Schiphol, maar ook bijvoorbeeld de heer Martin Schröder, piloot en destijds oprichter van Martinair en Professor Dr. Ir. Aad Veenman, lange tijd verbonden aan Stork, Fokker, de Nederlandse

Werken aan vliegtuigen. Wie wil dat nou niet?

Spoorwegen en de TU Delft. En, niet te vergeten, André Kuipers. Hij behoeft verder geen toelichting. Naast mensen die hun reputatie al hebben verdiend waren er vele studenten aanwezig met een fraaie toekomst nog voor zich. Van de TU Delft, Hogeschool Inholland en ook van het ROC van Amsterdam. Meer in het bijzonder van het MBO College Airport. Ik had bij de tafelschikking een plaatsje toegewezen gekregen aan tafel 13. Een mooi geluksgetal die avond!

Passie voor technieken business

Ik raakte al spoedig in gesprek met mijn tafelgenoten. Rochelle Wessels en Matthias Heuvelman. Beide tweedejaars studenten van het MBO College Airport vestiging Hoofddorp. Wie met Rochelle en Matthias in gesprek gaat wordt als vanzelf 'besmet' met passie voor techniek. Rochelle is techniek gaan studeren omdat ze al lang wist dat ze daarvoor in de wieg is gelegd. 'Werken aan vliegtuigen, wie wil dat nou niet?' Samen met Matthias heeft

zij nog een andere passie; zelf een innovatieve onderneming beginnen. Rochelle en Matthias overhandigden mij een visitekaartje. Hun bedrijf: DChair. Onthoud die naam!

Tafel 13

Studenten van alle niveaus hadden projectvoorstellen op het gebied van onderzoek en innovatieve producten ingediend. Een vakbekwame jury heeft de voorselectie gedaan. Het programma van de avond bestond, naast het eten van een voortreffelijk diner, uit het bekendmaken van genomineerden van de verschillende opleidingen en –aansluitend– de bekendmaking van de winnaar. Eén en ander onder begeleiding van dagvoorzitter Anne Cor

Ook de Telegraaf maakte melding van de verbinding die het NLF is aangegaan met topsector HTSM

Groeneveld, secretaris van het NLF, en opgeluisterd door de Muziek Combo Kapel Koninklijke Luchtmacht en Kleinkoor Noordwijk “Work in Progress”. Rochelle en Matthias waren enigszins gespannen, evenals hun ouders die aan de andere kant van mij aan tafel 13 zaten. Want de bekendmaking van de Jan Dellaert Prijs die wordt toegekend aan getalenteerde MBO studenten zou vroeg in het programma plaatsvinden.



Dan mag je wel even naast je schoenen lopen!

Aan die eer is een geldprijs van €2.500,- verbonden. Maar eerst moet het project natuurlijk worden gepresenteerd aan het

publiek. En dat is even wennen, zo’n 250 mensen toespreken als ondernemers in spe!

Een boost voor DChair

Beide studenten deden een deel van de presentatie. Zij hebben een kinderstoeltje ontwikkeld bedoeld voor toepassing in passagiersvliegtuigen. Velen kennen het ongemak van reizen met kleine kinderen op schoot. Airlines kunnen een dergelijke service additioneel aanbieden aan hun klanten. Bij het ontwerp van zo’n product komt heel wat kijken. Zo wisten Rochelle en Matthias het gewicht van het aanvankelijke ontwerp terug te brengen van 4,5 kilo naar 1 kilo! Met behoud van sterkte en andere –strengere– veiligheidseisen. De jury hield hen enige tijd in spanning. Maar de ontlading was daar toen hun namen werden genoemd.



Het NLF Gala vindt plaats in een bijzondere ambiance

Beide winnaars waren de koning te rijk en kunnen hiermee, zowel met het geldbedrag als de publiciteit, een boost geven aan DChair. ‘De volgende stap zal zijn om een onderneming te vinden die bereid is om een aantal prototypes te maken’ zo gaf Matthias zakelijk aan toen hij van de eerste opwindning was gekomen. ‘En natuurlijk de eerste gesprekken met luchtvaartmaatschappijen’.

Je nek durven uitsteken

Voor verder verslag van deze avond verwijs ik naar de officiële website van het NLF. Ik heb me geen moment verveeld. Sterker nog, je staat er versteld van hoeveel innovatie er

wordt voortgebracht door studenten. En dat is maar goed ook, want zij zijn het die de toekomst vormgeven. Ze denken anders en acteren anders als de generaties voor hen. Voor mij is het dan ook van belang te focussen op de ambities die topsector HTSM zich stelt: meer jonge mensen interesseren voor een technische beroepsopleiding. In de lucht- en ruimtevaart, maar evenzo in de hightech systeembouw, offshore technologie, energie, mobiliteit, ict en zo verder.



Rochelle en Matthias, met André Kuipers in hun midden, zijn terecht trots op hun prijs

Bedrijven uit deze sector maken zich er sterk voor de daad bij het woord te voegen. Zo kennen grote bedrijven als ASML en Thales topsectorbeurzen toe aan tientallen studenten. Recent is in de regio Twente het initiatief verder uitgewerkt om, ten behoeve van het midden- en kleinbedrijf, ook daar tientallen topsectorbeurzen beschikbaar te

stellen en additionele opleidingsprogramma's te organiseren. Eén en ander is mede voortgekomen uit de succesvolle invulling van het Techniekpact Twente, met een bijzondere rol voor de Universiteit Twente en de firma Demcon. Zij verdienen een pluim. Want zij die hun nek durven uitsteken vergroten hun kans om als eerste over de finish te komen.



Op weg naar een nieuwe bestemming

Met die drijfveer en de juiste attitude zetten Rochelle en Matthias hun bedrijf voort. Denk daar nog eens aan terug als je met je kind of kleinkind naast je in de DChair het luchtruim kiest op weg naar een nieuwe bestemming!

<http://www.hightechnl.nl/actueel/nieuws>
(16 maart 2016)

*Voor gedetailleerde informatie zie website www.luchtvaartfonds.nl

Jos van Erp
Program Director Human Capital
High Tech Systemen & Materialen

November 2016

